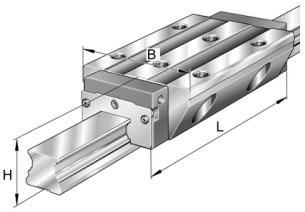
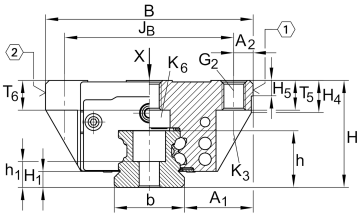


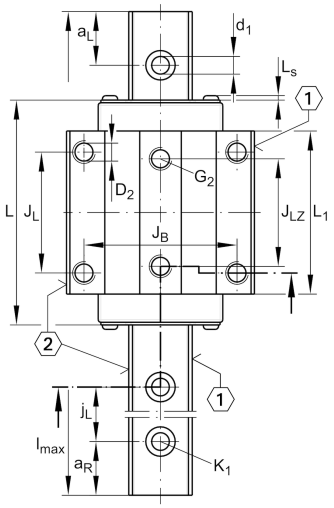
KWVE20-B-L-V2-G3

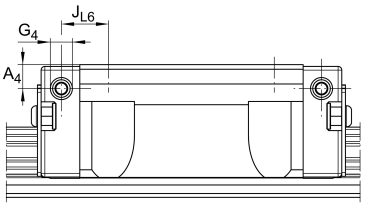
Recirculating ball bearing carriage

Carriages KWVE..-B-L, long carriage, four-row, full complement ball set

Informacje techniczne







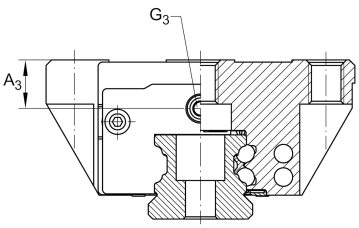
Twoja aktualna wersja produktu

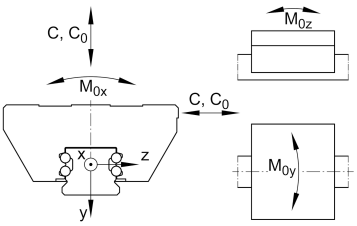
Size code	20	
Version	B	
Carriage design	L	Long carriage
Preload	V2	Preload class 2
Accuracy class	G3	

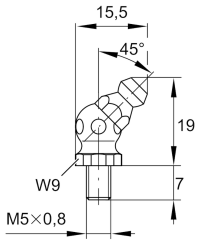
Main Dimensions & Performance Data

H	30 mm	Height system
B	63 mm	Width carriage
L	88,9 mm	Overall length carriage
C	16.200 N	Dynamic load rating
C_0	36.500 N	Static load rating
M_{0x}	452 Nm	Static moment rating about X axis
M_{0y}	430 Nm	Static moment rating about Y axis
M_{0z}	430 Nm	Static moment rating about Z axis
≈m	0,626 kg	Masa

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje







S04

Mounting dimensions

A_1	21,5 mm	Distance from locating edge on carriage to locating edge on guideway
J_B	53 mm	
b	20 mm	Width rail
A_2	5 mm	Distance from locating edge to hole
L_1	67,9 mm	
L_S	1,3 mm	
J_L	40 mm	
J_{LZ}	35 mm	
H_1	4,5 mm	Free space, system dimension
H_4	11 mm	
H_5	5,25 mm	
T_5	10 mm	Thread depth
T_6	7,5 mm	
G_2	M6	Fixing screws above (DIN ISO 4762-12.9)
$G2\ M_A$	10 Nm	Maximum tightening torque
K_3	M5	Fixing screws below (DIN ISO 4762-12.9)
$K3\ M_A$	10 Nm	Maximum tightening torque
K_6	M5	Fixing screws below (DIN ISO4762-12.9)
$K6\ M_A$	10 Nm	Maximum tightening torque
D_2	5,5 mm	
A_3	7,7 mm	Position lubrication connector
G_3	M5	Lubrication connector
$t\ G_3$	7 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
A_4	4,6 mm	Position lubrication connector
G_4	M5	Lubrication connector
$t\ G_4$	5,5 mm	Maximum permissible screw depth for lubrication connectors
J_{L6}	18,9 mm	Position lubrication connector

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Additional information

VMKB_065	KWVE	Material name

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje